

PEMBUATAN VIDEO PROFIL SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (SMP) DARUL IHSAN MUHAMMADIYAH SRAGEN BERBASIS MULTIMEDIA

Amiruddin Ahmad

Abstraksi : Multimedia merupakan salah satu cara yang menarik, efektif dan efisien untuk mempermudah menyampaikan informasi dalam bentuk audio ataupun visual. Multimedia juga mampu menghasilkan sesuatu menjadi menarik, efektif dan efisien, salah satu penerapan multimedia adalah untuk memvisualisasi video profil. Sekolah menengah pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen adalah salah satu instansi pemerintah dalam dunia pendidikan yang belum memiliki fasilitas profil untuk memberikan informasi kepada warga sekolah, orangtua maupun siswa. Adapun masalahnya adalah bagaimana membuat video profil yang menarik, efektif dan efisien menggunakan komputer berbasis multimedia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mempromosikan serta mengiklankan Sekolah menengah pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen.

Manfaat dari penelitian antara lain dapat memperoleh pengetahuan tentang proses pembuatan video profil yang menarik, efektif dan efisien, bagi sekolah sendiri merupakan sarana untuk mempromosikan kepada masyarakat, orangtua maupun siswa dan bagi universitas merupakan suatu tambahan informasi dan referensi bacaan sehingga dapat menambah wawasan bagi para mahasiswa yang akan menyusun laporan penelitian. Metodologi penelitian yang digunakan adalah Observasi, Kepustakaan, Wawancara, Analisis, Perancangan video profile, Pengambilan Gambar, Capturing, Editing dan Implementasi. Kesimpulan dari pembuatan video profil dengan menggunakan komputer multimedia yang diimplementasikan dalam bentuk DVD dapat digunakan sebagai media informasi, dokumentasi sekaligus sebagai sarana sosialisasi kepada masyarakat.

1. LATAR BELAKANG MASALAH

Sebuah promosi tidak akan berjalan dengan baik apabila tidak ada suatu media penunjang yang kuat yang mempromosikan suatu produk. Salah satu media yang efektif untuk promosi suatu produk di antaranya adalah melalui audio visual. Karena di dalam media tersebut terdapat unsur gambar dan suara. Video profil merupakan media yang sering digunakan suatu instansi atau perusahaan untuk melakukan promosi. aspek publikasi yang digunakan saat ini berupa brosur, pamflet, dan spanduk dalam mempromosikan masih kurang optimal karena diketahui bahwa media promosi yang telah digunakan memerlukan media pendamping yang lebih menonjolkan daya tarik untuk mampu mempengaruhi.

2. PERUMUSAN MASALAH

Sekolah Menengah Pertama Darul Ihsan Muh Sragen memerlukan adanya video profil sebagai mediapendamping promosi.

3. BATASAN MASALAH

Dalam pembatasan masalah ini dibatasi pada pembuatan video profil Sekolah Menengah Pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen. Aplikasi yang di gunakan dalam pembuatan video profil adalah Unlead VideoStudio dan CoolEdit, karena software tersebut mudah dan simple digunakan.

4. TUJUAN PENELITIAN

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk menghasilkan video profil Sekolah Menengah Pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen berbasis multimedia, yang mampu memberikan informasi dan promosi yang terkini, akurat dan obyektif. Masyarakat mengetahui lebih jelas dan detail mengenai institusi dan memberikan informasi kepada masyarakat perihal pentingnya pendidikan informal.

Pendiri SMP Darul Ihsan Muhammadiyah adalah Drs. H. Sururi. SMP Darul Ihsan Baru berdiri sekitar tahun 2001 atau hampir 11 tahun dan berstatus swasta. SMP Darul Ihsan Mengajukan Ijin Operasional kepada Dinas Pendidikan Pemerintahan Kabupaten Sragen dalam upaya mendapatkan legitimasi atau pengakuan resmi dari Pemerintah Kabupaten Sragen, dan juga apresiasi dari masyarakat yang peduli terhadap dunia pendidikan.

5. MANFAAT PENELITIAN

- Video profil ini mampu memberikan promosi dan informasi tentang Sekolah Menengah Pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen yang efektif bagi orang tua dan siswa.
- Video profil ini sebagai informasi yang memadai tentang Sekolah Menengah Pertama Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen bagi masyarakat luas.

- c. Sosialisasi mengenai Program Sekolah dapat tereksplorasi secara keseluruhan.
- d. Memudahkan masyarakat dan calon peserta didik untuk mendapatkan Informasi mengenai Sekolah.

6. SEJARAH UMUM BERDIRINYA SMP DARUL IHSAN MUHAMMADIYAH SRAGEN

Dalam memaknai amal usaha nyata untuk mewujudkan masyarakat islam yang sebenar-benarnya, Pimpinan Daerah Muhammadiyah (PDM) Sragen terus melangkah maju dan mendirikan Pondok Pesantren Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen.

7. PERALATAN YANG DIGUNAKAN

a. Handycam Panasonic SDR-H60

b. CD Blank

seperangkat komputer multimedia dengan :

1. Procesor Intel Pentium 4 3.0 Ghz
2. RAM DDR 2 1 G
3. VGA 96 MB
4. Monitor SVGA (1024x768 pixel)
5. Hardisk 40 Gb (SATA)
6. Speaker
7. Mikrofon
8. Sistem Operasi : MS. Windows XP

c. Nero Burning Room

Nero adalah sebuah program untuk cakram optik untuk Microsoft Windows, Digunakan untuk memasukkan data video kedalam DVD. Software yang digunakan untuk memasukkan data kedalam CD.

8. VISI DAN MISI SMP DARUL IHSAN

Visi

Mewujudkan anak Islami, cerdas, terampil, kreatif, mampu berbahasa arab dan inggris serta berakhlak AL Qur'an.

Misi

- a) Membiasakan hidup Islami kepada warga sekolah.
- b) Menjunjung tinggi akan terwujudnya situasi yang tertib, disiplin, bersih, rapi dan indah serta harmonis.
- c) Pembinaan dan pendalaman bidang akademik dan keagamaan.
- d) Pembinaan sarana intensif bahasa Arab, bahasa Inggris, seni baca Al-Qur'an dan *Tahfidzul Qur'an*.
- e) Menghasilkan lulusan yang memiliki ketrampilan
- f) Komputer, Elektronika dan seni bela

diri Tapak Suci Putra Muh.

9. KUALITAS SMP DARUL IHSAN

- a. Pesantren Merupakan penyelenggara pendidikan yang telah teruji di dunia pendidikan islam berwawasan Tauhid Ilmiah.
- b. Membantu orangtua mengatasi masalah pengawasan anak, karena di pesantren, anak disibukkan dengan kegiatan positif dan bermanfaat.
- c. Efisiensi waktu dan biaya , karena tinggal di asrama.
- d. Ada kesiapan yang lebih baik untuk menempuh jenjang pendidikan berikutnya, karena anak telah dilatih berfikir ilmiah dan menggunakan bahasa internasional.

10. Memproduksi Aplikasi Multimedia (Perangkat Lunak).

a. Ulead VideoStudio 10

Software yang digunakan untuk mengedit video secara mudah dan cepat, Aplikasi ini memiliki beragam efek transisi, akurasi dalam pengaturan cahaya dan pengaturan audio. Beberapa menu utama dan *shortcut* yang terdapat dalam *Ulead VideoStudio*, fungsi dan kegunaannya harus dimengerti dalam mengoperasikannya

b. Cool Edit Pro 2.0

Cool edit pro 2.0 digunakan untuk perekaman suara yang berfungsi sebagai *dubbing* sebuah adegan dengan suara sendiri. Peralatan yang digunakan dalam perekaman suara menggunakan Cool edit pro 2.0 adalah *microphone* dan *speaker*.

11. Media Yang Digunakan untuk Implementasi

a. Windows Media Player

Hasil dari pembuatan video profil ini dapat diimplementasikan kedalam Windows Media Player. *Windows Media Player* adalah program bawaan dari windows.

b. Televisi dan VideoCompact Disc (VCD) Player

Televisi juga dapat untuk mengimplementasikan hasil dari

program pembuatan video profil ini. Untuk mengimplementasikannya didukung dengan VCD Player yang disambungkan dengan kabel RCA.

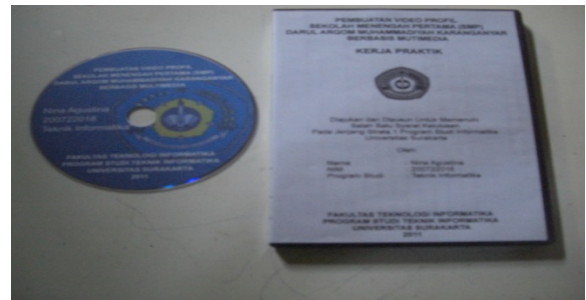
c. Komputer

Perangkat komputer juga dapat digunakan untuk mengimplementasikan video profil ini. Pengimplementasian dengan cara menyimpan file jadi kedalam *harddisk* atau *Compact Disk* (CD) dan memasukkan dalam CD ROOM atau DVD RW atau CD RW dan menggunakan *software Windows Media Player*, *GOM Player*, *VLC Media Player*

d. VLC Media Player

e. GOM Player

12. Hasil Pengambilan Gambar



15. KESIMPULAN

- Video Profile* Sekolah Menengah Pertama (SMP) Darul Ihsan Muhammadiyah Sragen yang berbentuk multimedia dapat digunakan untuk dokumentasi, media informasi dan media sosialisasi.
- Dalam memproduksi sebuah video profil, diperlukan sebuah perancangan yang meliputi pembuatan *script* desain karakter, *scenario*, *storyboard*, agar proses produksi *video profile* tersebut dapat berjalan dengan lancar dan efisien.
- Video Profil yang dibuat diimplementasikan dalam bentuk VCD (*Video Compact Disc*)

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Budi Santosa, Bambang Eka Purnama, *Perancangan Studio Mini Berbasis Multimedia Universitas Surakarta*, Indonesian Jurnal on Computer Science - Speed 10 Vol 8 No 1 - Februari 2011, ISSN 1979 – 9330
- [2] Daryanto, *Sistem Multimedia dan Aplikasinya*, Graha Ilmu, Jakarta, 2005
- [3] Djarwanto, PS. *Pokok-pokok Metode Riset Dan Bimbingan Teknis Penulisan Skripsi*, Liberty, Yogyakarta, 2000

- [4] **Bambang Eka Purnama.** *Diklat Multimedia 1, Teknik Informatika* Universitas Surakarta, 2003
- [5] **Handi Chandra,** “7 Jam Belajar Ulead Video Studio 9 untuk Orang Awam”, Maxikom, Palembang, 2005
- [6] **Iyan Chandra K,** “Utility Audio Video”,PT Elexmedia Komputindo, Jakarta, 2000
- [7] **M. Suyanto,** *Multimedia Alat untuk Meningkatkan Keunggulan Bersaing,* Andi, Yogyakarta, 2003.
- [8] **Bambang Haryono, M.Kom.***Diklat Multimedia 1, Teknik Informatika* Universitas Erlangga, 2003
- [9] **Abidin , Zainal. Tugas Akhir,** 2000. Company Profile Sukahati. Program Studi Multimedia. Fakultas Desain Komunikasi Visual. Universitas Widyatama.
- [10] **Zain.Prof.Dr.H.Jusuf Syarif Badudu.** Kamus Besar Bahasa Indonesia 1989. Tim Penyusun Kamus Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa
- [11] **Hasan Hasril.T,** Kamus Komputer Untuk Orang Awam, Maxikom, 2004
- [12] **Jurnal video profil Sekolah Menengah Pertama Darul Arqom Karanganyar**